

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА**

О.Ю.НІКІТЧЕНКО

ПРОГРАМА І РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ»

*(для студентів денної та заочної форми навчання за напрямом підготовки
6.070101- «Транспортні технології (за видами транспорту)».*

ХАРКІВ – ХНАМГ – 2010

Програма навчальної дисципліни і робоча програма навчальної дисципліни «**Безпека життєдіяльності**» (для студентів денної та заочної форми навчання за напрямом підготовки 6.070101- «Транспортні технології (за видами транспорту)») /Харк. нац. акад. міськ. госп-ва, уклад.: О.Ю Нікітченко, – Х.: ХНАМГ, 2010. – 20 с.

Укладач: доц., к.т.н. О.Ю Нікітченко

Рецензент: доц., к.в.н. С.О. Обухов

Видання містить програму навчальної дисципліни та робочу програму навчальної дисципліни, зокрема, тематичний план навчальної дисципліни, її зміст за модулями й темами, плани лекційних занять, завдання до самостійної та індивідуальної роботи студентів, питання для самодіагностики, перелік рекомендованої літератури, а також відображає систему поточного та підсумкового контролю знань студентів.

Затверджено на засіданні кафедри безпеки життєдіяльності,
протокол № 9 від 26.03. 2010р.

© . Нікітченко О.Ю, ХНАМГ, 2010

ЗМІСТ

Стор.

ВСТУП	3
РОЗДІЛ І. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ»	5
1.1. Мета та завдання вивчення дисципліни.....	5
1.2. Предмет вивчення дисципліни	5
1.3. Місце дисципліни в структурно-логічній схемі підготовки фахівця.....	5
2. Інформаційний обсяг (зміст) дисципліни.....	6
3. Освітньо-кваліфікаційні вимоги.....	7
4. Рекомендована основна навчальна література.....	8
5. Анотація програми навчальної дисципліни.....	8
РОЗДІЛ ІІ. РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ».....	10
2.1. Структура робочої програми навчальної дисципліни.....	10
2.2. Тематичний план навчальної дисципліни.....	11
2.3. Розподіл часу за модулями і змістовими модулями та форми навчальної роботи студента.....	13
2.4. Самостійна робота студентів.....	14
2.5. Засоби контролю та структура залікового кредиту	15
2.6. Інформаційно-методичне забезпечення.....	16
2.7. Критерії оцінювання знань і вмінь студентів.....	17
СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ.....	19

ВСТУП

В результаті вивчення курсу „ Безпека життєдіяльності ” студент повинен глибоко знати загальні закономірності виникнення небезпек, їх властивостей, наслідків впливу на організм людини і вміти застосовувати на практиці основи захисту здоров'я та життя людини й середовища її помешкання від небезпек, а також відповідні засоби та заходи щодо створення і підтримки здорових й безпечних умов життя і діяльності людини.

Необхідним елементом успішного засвоєння навчального матеріалу дисципліни є самостійна робота студентів з літературою, довідниками та державними нормами і правилами щодо безпеки життєдіяльності.

Програма навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності» розроблена на основі:

ОКХ - ГСВО МОНУ «Освітньо-кваліфікаційна характеристика бакалавра напрямку підготовки 6.070101- «Транспортні технології (за видами транспорту)», наказ від 21.05.2004р. № 409.

ОПП- ГСВО МОНУ «Освітньо-професійна програма підготовки бакалавра напрямку підготовки 6.070101- «Транспортні технології (за видами транспорту)», наказ від 09.07.2009р. № 642.

- СВО ХНАМГ Навчальний план за напрямом підготовки бакалаврів 6.070101- «Транспортні технології (за видами транспорту)», професійного спрямування: - «Транспортні системи»,– «Організація і регулювання дорожнього руху», – «Організація перевезень і управління на транспорті».

Програма навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності» ухвалена кафедрою безпеки життєдіяльності протокол № 9 від 26.03.10р.

РОЗДІЛ І. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ»

1.1. Мета та завдання вивчення дисципліни:

Мета вивчання дисципліни:– забезпечити відповідні сучасним вимогам знання студентів про загальні закономірності виникнення і розвитку небезпек, надзвичайних ситуацій, в першу чергу техногенного характеру, їх властивості, можливий вплив на життя і здоров'я людини та сформувати необхідні в майбутній практичній діяльності бакалавра, спеціаліста уміння і навички для їх запобігання і ліквідації, захисту людей та навколишнього середовища.

Завдання вивчення дисципліни - навчити студентів: ідентифікувати потенційні небезпеки; визначати небезпечні, шкідливі та вражаючі фактори, що породжуються джерелами цих небезпек; прогнозувати можливість і наслідки впливу небезпечних та шкідливих факторів на організм людини; використовувати нормативно-правову базу захисту особистості та навколишнього середовища, прав особи на працю, медичне забезпечення, захист у надзвичайних ситуаціях тощо.

1.2. Предмет вивчення в дисципліні: основи захисту особистості, суспільства, держави, людства в умовах повсякденного життя та у надзвичайних ситуаціях.

1.3. Місце дисципліни в структурно-логічній схемі підготовки фахівця

Перелік дисциплін, на які безпосередньо спирається вивчення даної дисципліни	Перелік дисциплін, вивчення яких безпосередньо спирається на дану дисципліну
Інженерна графіка, вища математика, екологія, фізика, хімія	Охорона праці.

2. Інформаційний обсяг (зміст) дисципліни

Модуль 1 Безпека життєдіяльності (1,5 кредити/54 години)

Змістовий модуль (ЗМ).

ЗМ №1. Теоретичні основи безпеки життєдіяльності (0,75/27).

Вступ. Етапи формування БЖД як науки.
Безпека життєдіяльності як категорія.
Системний аналіз у безпеці життєдіяльності.
Ризик як оцінка небезпеки.

ЗМ №2. Людина як елемент системи «Людина – життєве середовище» (0,75/27).

Людина як біологічний та соціальний суб'єкт.
Середовище життєдіяльності.
Фізіологічні особливості організму людини.
Психологічні особливості людини.
Небезпеки в сучасному урбанізованому середовищі.
Запобігання надзвичайним ситуаціям та організація усунення їх негативних наслідків.
Правові основи безпеки життєдіяльності.
Управління та нагляд за безпекою життєдіяльності.

3. Освітньо-кваліфікаційні вимоги

Вміння (за рівнями сформованості) та знання	Сфери діяльності (виробнича, соціально-виробнича, соціально-побутова)	Функції діяльності у виробничій сфері (проектувальна, організаційна, управлінська, виконавська, технічна, інші)
<p>Студенти повинні вміти: ідентифікувати потенційні небезпеки, прогнозувати можливість і наслідки впливу вражаючих факторів на безпеку системи «людина - життєве середовище»; використовувати нормативно-правову базу захисту особистості та навколишнього середовища, прав особи на працю, медичне забезпечення, захист у надзвичайних ситуаціях тощо; використовувати у своїй практичній діяльності громадсько-політичні, соціально-економічні, правові, технічні, природоохоронні, медико-профілактичні та освітньо-виховні заходи,</p> <p>Студенти повинні знати: основні положення концепції ознаки глобальної екологічної кризи; причини та наслідки виникнення небезпек у сучасному урбанізованому середовищі; основні законодавчі та нормативні акти з питань безпеки життєдіяльності; основні законодавчі акти щодо охорони здоров'я; основні законодавчі акти щодо охорони праці; основні законодавчі акти щодо охорони довкілля; принципи та методи забезпечення безпеки життєдіяльності; нормативну та організаційно-методичну основу системи управління безпекою життєдіяльності.</p>	<p>Виробнича: ідентифікація небезпек, визначення їх просторових та хронологічних координат, величину та вірогідність їх прояву (діагностична);</p> <p>Соціально-виробнича: прогнозування можливостей і наслідків впливу вражаючих факторів на безпеку системи «людина – життєве середовище»;</p> <p>Соціально-побутова: врахування потенційних фізіологічних та психологічних особливостей організму людини (діагностично-евристична); програмування і створення здорових та безпечних умов життєдіяльності в системі «людина – життєве середовище».</p>	<p>Проектувальна: знання особливостей проектування захисних зон впливу небезпек;</p> <p>Організаційна: організація колективного та індивідуального захисту для виконання задач безпеки життєдіяльності;</p> <p>Управлінська: оперативно-методичне керівництво роботою в процесі прогнозування небезпек,</p> <p>Виконавська: використовувати всі наявні заходи для забезпечення здорових і безпечних умов існування.</p>

4. Рекомендована основна навчальна література

1. Желібо Є.П., Заверуха Н.М., Зацарний В.В. Безпека життєдіяльності. Навчальний посібник – К.: Каравела, 2005. -327с.
2. Овчаров О.В. Конспект лекцій з дисципліни „Безпека життєдіяльності” –Харків: СОП ІОЦ ХНАМГ, -2006. -132с.
3. Лушкін В.А., Торкатюк В.І., Коржик Б.М., Ачкасов А.Є., Ніколаєнко Л.Ф. Безпека життєдіяльності: Навч. посібник – Житомир, 2001. -671с.
6. Ярошевська В.М. Безпека життєдіяльності: Підручник. –К.: ВД „Професіонал”, 2004. -560с.

5. Анотація програми навчальної дисципліни

Безпека життєдіяльності

Мета - забезпечити відповідні сучасним вимогам знання студентів про загальні закономірності виникнення і розвитку небезпек, надзвичайних ситуацій, в першу чергу техногенного характеру, їх властивості, можливий вплив на життя і здоров'я людини та сформувати необхідні в майбутній практичній діяльності бакалавра, спеціаліста уміння і навички для їх запобігання і ліквідації, захисту людей та навколишнього середовища.

Предмет вивчення дисципліни - основи захисту особистості, суспільства, держави, людства в умовах повсякденного життя та у надзвичайних ситуаціях.

Модуль 1. Безпека життєдіяльності.

ЗМ №1. Теоретичні основи безпеки життєдіяльності.

ЗМ №2. Людина як елемент системи „Людина – життєве середовище”.

Безопасность жизнедеятельности.

Цель – обеспечить соответствующие современным требованиям знания студентов об общих закономерностях возникновения и развития опасностей, чрезвычайных ситуаций, в первую очередь техногенного характера, их свойствах, возможном воздействии на жизнь, здоровье человека и сформировать необходимые в будущей практической деятельности бакалавра, специалиста умения и навыки для их предотвращения и ликвидации, защиты людей и окружающей среды.

Предмет изучения дисциплины – основы защиты личности, общества, государства, человечества в условиях повседневной жизни и в чрезвычайных ситуациях.

Модуль 1. Безопасность жизнедеятельности.

ЗМ №1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности.

ЗМ №2. Человек как элемент системы «Человек - жизненная среда».

Vital activity protection.

The aim – to provide students with modern knowledge on general regularities of origin and development of all kinds of danger and emergency, first of all of man-caused character, their prevention and elimination, their qualities and possible influence on health and life of people; to form all necessary skills for the successful professional activity of bachelors and specialists, dealing with protection of life and environment.

The subject – fundamentals of protection of individuals, society, state, humanity in everyday life and in an emergency.

Module 1. Vital activity protection.

SM № 1. Theoretical basics of Vital Activity Protection.

SM № 2. Human being as an element of a system “Man – environment”.

РОЗДІЛ II. РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ»

2.1. Структура робочої програми навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності»

Структуру робочої програми навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності» наведено в табл.2.1.

Таблиця 2. 1 - Структура навчальної дисципліни
(Денна форма навчання).

Характеристика підготовки бакалаврів	Напрямок, спеціальність, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни
<i>Кількість кредитів відповідно до ECTS – 1,5; у тому числі: змістових модулів - 2; самостійна робота.</i>	<i>Шифр та назва напрямку: 6.070101- «Транспортні технології (за видами транспорту)»</i>	<i>Обов'язкова. Рік підготовки: 2. Семестр: 3.</i>
<i>Кількість годин: усього - 54; за змістовими модулями (ЗМ): ЗМ1- 27 год.; ЗМ 2 – 27 год.;</i>	<i>Професійне спрямування – «Транспортні системи», – «Організація і регулювання дорожнього руху», – «Організація перевезень і управління на транспорті»)</i>	<i>Лекції: 18 кількість годин -. Самостійна робота: кількість годин - 36.</i>
<i>Кількість тижнів викладання дисципліни: 16. Кількість годин на тиждень: 1.</i>	<i>Освітньо-кваліфікаційний рівень: бакалавр.</i>	<i>Вид контролю: залік.</i>

Під час навчання студенти отримують необхідні знання на лекційних заняттях та під час наполегливої самостійної роботи, що сприяє закріпленню набутих знань та формуванню навичок творчо-пошукової, науково-дослідної роботи. Дисципліна „Безпека життєдіяльності” викладається за допомогою модулів та відповідних блоків, як це передбачено положеннями Болонської декларації. Така система передбачає розподіл усього навчального матеріалу дисципліни на окремі модулі, кожний з яких являє собою тематичний напрямок або декілька тем, спрямованих на з'ясування певного питання. Кожний модуль містить блоки, які об'єднують певні питання однієї теми.

2.2. Тематичний план навчальної дисципліни

При вивченні дисципліни «Безпека життєдіяльності» студент повинен ознайомитися з робочою програмою дисципліни, з її структурою, формами та методами навчання, видами та методами контролю знань.

Тематичний план дисципліни «Безпека життєдіяльності» складається з двох змістових модулів, кожен з яких об'єднує у собі окремий самостійний блок, який логічно пов'язує кілька навчальних елементів зі змістом та наповненням дисципліни.

Зміст дисципліни розкривається в темах:

ЗМ 1.1. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

Тема 1. Вступ. Етапи формування БЖД як науки

Історія виникнення питань, пов'язаних з проблемою безпеки життєдіяльності людини. Етапи розвитку наукового напрямку БЖД. Предмет вивчення дисципліни «Безпека життєдіяльності». Мета і задачі дисципліни. Сучасний стан безпеки життєдіяльності.

Тема 2. Безпека життєдіяльності як категорія

Безпека життєдіяльності - як поняття.

Визначення поняття безпеки. Система «людина - життєве середовище» та її компоненти. Основні положення. Джерела небезпек. Шляхи реалізації небезпек. Класифікація небезпек по джерелах їх виникнення. Вражаючі фактори та їх види.

Тема 3. Системний аналіз у безпеці життєдіяльності

Системно-структурний підхід і системний аналіз – методологічна основа безпеки життєдіяльності.

Головний методологічний принцип БЖД. Метод, що використовується в безпеці життєдіяльності. Система та її елементи. Ерготична система, емерджентність та системоутворюючий елемент. Системний аналіз у БЖД, безпека систем. Два методи в концепції безпеки систем.

Тема 4. Ризик як оцінка небезпеки

Небезпека. Історія розвитку небезпек. Номенклатура та таксономія небезпек. Класифікація шкідливих та небезпечних факторів по природі дії.

Ризик - як оцінка небезпеки. Індивідуальний та соціальний ризик. Концепція соціального приємного рівня ризику. Управління ризиком.

ЗМ 1.2. ЛЮДИНА ЯК ЕЛЕМЕНТ СИСТЕМИ «ЛЮДИНА – ЖИТТЄВЕ СЕРЕДОВИЩЕ»

Тема 5. Людина як біологічний та соціальний суб'єкт

Подібність та відмінність людини від тваринного світу. Людський характер життєдіяльності. Людський індивідуум та особистість. Діяльність і характерні ознаки діяльності людини. Праця, мета життя людини, смерть.

Тема 6. Середовище життєдіяльності людини

Поняття природного середовища в широкому та вузькому розумінні. Земля планета Сонячної системи. Атмосфера та роль окремих її компонентів для життєдіяльності людства. Сфери суспільного життя. Соціальні відносини між людьми.

Тема 7. Фізіологічні та психологічні особливості організму людини

Людина – вищий щабель розвитку всього живого на Землі. Поняття та структура аналізаторів. Взаємодія людини з довкіллям. Поняття обміну речовин. Психіка та нервова система людини.

Тема 9. Небезпеки в сучасному урбанізованому середовищі

Визначення урбанізації. Етапи світової урбанізації. Сьогоднішній стан світової урбанізації.

Тема 10 Запобігання надзвичайним ситуаціям та організація усунення їх негативних наслідків

Визначення надзвичайних ситуацій та чинники, які призводять до їх реалізації.

Єдина державна система попередження надзвичайних ситуацій та реагування на них (ЄДСПР) її склад та функції.

Державні комісії по надзвичайних ситуаціях. Організація життєзабезпечення населення в умовах НС. Евакуація.

Тема 11. Правові основи безпеки життєдіяльності

Законодавство, що регулює безпеку життєдіяльності в Україні

Закон України «Про пожежну безпеку». Закон України «Про дорожній рух». Закон «Про цивільний захист України». Закон України «Про захист людини від впливу іонізуючих випромінювань».

Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища».

Тема 12. Управління та нагляд за безпекою життєдіяльності.

Державні органи спеціальної компетенції в галузі контролю безпеки життєдіяльності підприємств, установ, організацій та громадян.

Структура та повноваження Міністерства охорони здоров'я України. Основні напрямки діяльності державної санітарно-епідеміологічної служби.

Керівництво цивільним захистом України. Міністерство з надзвичайних ситуацій та в справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи та його повноваження.

Органи, що здійснюють державне управління в галузі охорони довкілля.

Компетенція Міністерства охорони навколишнього природного середовища України щодо здійснення держконтролю за охороною довкілля.

2.3. Розподіл часу за модулями, змістовими модулями навчальної роботи студента.

Навчальний процес здійснюється в таких формах: лекційні заняття та самостійна робота студента. Структуру залікового кредиту дисципліни наведено у табл.2.2.

Таблиця 2.2. - Структура залікового кредиту навчальної дисципліни

Тема	Кількість годин			
	Лекції	Лабораторні роботи	Індивідуальна робота	СРС
Модуль 1. Безпека життєдіяльності				
ЗМ 1.1. Теоретичні основи безпеки життєдіяльності				
Тема 1. Вступ. Етапи формування БЖД як науки.	2-		-	
Тема 2. Безпека життєдіяльності як категорія.	2-		-	
Тема 3. Системний аналіз у безпеці життєдіяльності.	2-		-	
Тема 4. Ризик як оцінка небезпеки.	4		-	
ЗМ 1.2. Людина як елемент системи «Людина-життєве середовище»				
Тема 5. Людина як біологічний та соціальний суб'єкт.	1		-	
Тема 6. Середовище життєдіяльності.	1		-	
Тема 7. Фізіологічні особливості організму людини.	1		-	
Тема 8. Психологічні особливості людини.	1-		-	
Тема 9. Небезпеки в сучасному урбанізованому середовищі.	1-		-	
Тема 10. Запобігання надзвичайним ситуаціям та організація усунення їх негативних наслідків.	-1		-	
Тема 11. Правові основи безпеки життєдіяльності	1-		-	
Тема 12. Управління та нагляд за безпекою життєдіяльності.	1			
Усього годин по Модулю 1 «Безпека життєдіяльності»	18		-	36

Таблиця 2.3. Розподіл часу за модулями, змістовими модулями заочної форми навчальної роботи студента

Спеціальність, спеціалізація (шифр, аббревіатура)	Кредит/годин навчальної роботи студента							Іспити (семестри)	Заліки (семестри)
	Усього	у тому числі							
		Аудиторних	Утому числі		Самостійна робота, у т.ч.				
			Лекції	Практичні роботи	Контрол.дбн. роботи	КП /КР	РГР		
6.100400ТС	1,5/54	6	4	2	48	-	-	-	7
6.100400ОП	1,5/54	6	4	2	48	-	-	-	7
6.100400ОР	1,5/54	6	4	2	48	-	-	-	7

Плани практичних (семінарських) занять

Навчальним планом для даних спеціальностей на заочному факультеті передбачено проведення 2 год. практичних занять. План практичних занять наведено в табл. 2.4.

Таблиця 2.4. – План практичних занять (для заочної форми навчання)

Зміст	Кількість годин за спеціальностями і спеціалізаціями (шифр, аббревіатура)		
	6.100400ТС	6.100400 ОП	6.100400 ОР
1.Ризик як оцінка небезпеки	2	2	2

2.4.Самостійна робота студентів.

Для якнайповнішого засвоєння матеріалу курсу «Безпека життєдіяльності» окрім аудиторних (лекційних) занять значну увагу приділено самостійній роботі студентів. Зокрема, до форм самостійної роботи віднесено:

1. Вивчення основної, додаткової літератури та Інтернет видань.
2. Підготовка до контрольних опитувань.
3. Підготовка до поточного та підсумкового контролю.

У зв'язку з цим передбачено самостійне вивчення матеріалу студентами, згідно з тематикою, наведеною в табл. №. 2.5.

**Таблиця 2.5. – Теми для самостійного вивчення матеріалу дисципліни
«Безпека життєдіяльності» студентами**

№ п/п	Найменування теми для самостійного опрацювання студентами	Тривалість самостійної роботи студента, год
1	Вступ. Етапи формування БЖД як науки.	2
2	Безпека життєдіяльності як категорія.	2
3	Системний аналіз у безпеці життєдіяльності.	2
4	Ризик як оцінка небезпеки.	2
5	Людина як біологічний та соціальний суб'єкт.	2
6	Середовище життєдіяльності.	2
7	Фізіологічні особливості організму людини.	2
8	Психологічні особливості людини.	2
9	Роль біоритмів у забезпеченні життєдіяльності людини.	2
10	Медико-біологічні та соціальні проблеми здоров'я.	2
11	Природні небезпеки.	2
12	Небезпеки техногенного характеру.	2
13	Соціально-політичні небезпеки.	2
14	Комбіновані небезпеки.	2
15	Небезпеки в сучасному урбанізованому середовищі.	2
16	Запобігання надзвичайним ситуаціям та організація усунення їх негативних наслідків.	2
17	Правові основи безпеки життєдіяльності.	2
18	Управління та нагляд за безпекою життєдіяльності.	2
19	Усього самостійної роботи студента:	36

2.5. Засоби контролю та структура залікового кредиту.

Поточний контроль засвоєння матеріалу курсу проводиться у формі тестів за бальною шкалою для кожного змістовного модуля та захисту практичних робіт.

Підсумковий контроль визначає систему і структуру знань студента у цілому. Він проводиться у формі заліку на підставі результатів поточного контролю, проведення практичних робіт, а також успішного засвоєння проблемних питань, винесених на самостійну підготовку.

Студенти, які успішно виконали у встановлений термін усі навчальні завдання, допускаються до заліку.

Види та засоби контролю та відповідну максимальну кількість балів наведено в табл.2.6.

Таблиця 2.6. – Види та засоби контролю та відповідна максимальна кількість балів

Види та засоби контролю (тестування, контрольні роботи, індивідуальні завдання тощо)	Максимальна кількість балів %
Модуль 1. Поточний контроль зі змістових модулів	
ЗМ 1.1 Тестування.	30
ЗМ 1.2 Тестування.	30
Підсумковий контроль	
Залік	40
Всього за дисципліною	100 %

2.6. Інформаційно-методичне забезпечення

Інформаційно-методичне забезпечення вивчення дисципліни «Безпека життєдіяльності» та самостійної роботи студентів наведено в табл. 2.7.

Таблиця 2.7. – Інформаційно-методичне забезпечення дисципліни

Бібліографічні описи, Інтернет адреси	ЗМ, де застосовується
1	2
1) Рекомендована основна навчальна література (підручники, навчальні посібники, інші видання)	
1. Желібо Є.П., Заверуха Н.М., Зацарний В.В. Безпека життєдіяльності. Навчальний посібник – К.: Каравела, 2005. -327с.	ЗМ №1-№2
2.Овчаров О.В. Конспект лекцій з дисципліни „Безпека життєдіяльності” –Харків: СОП ІОЦ ХНАМГ, -2006. -132с.	ЗМ №1-№2
3. Серіков Я.О. Безпека життєдіяльності: Навч. посібник. –Харків. – ХНАМГ, 2005. -304с.	ЗМ №1-№2
4.Лушкін В.А., Торкатюк В.І., Коржик Б.М., Ачкасов А.Є., Ніколаєнко Л.Ф. Безпека життєдіяльності: Навч. посібник – Житомир, 2001. -671с.	ЗМ №1-№2
5.Джигирей В.С., Жидецький В.І. Безпека життєдіяльності: Навч. посібник – Львів: Афіша, 2000. -255с.	ЗМ №1-№2
6.Безпека життєдіяльності. Навчальний посібник. Під редакцією Березуцького В.В. - Х.: Факт, 2005. – 384с.	ЗМ №1-№2
2) Додаткові джерела (довідники, нормативні видання, сайти Інтернет тощо)	
1. Ярошевська В.М. Безпека життєдіяльності: Підручник. –К.: ВД „Професіонал”, 2004. -560с.	ЗМ №1
2. Максимова Н.Ю. Безпека життєдіяльності: соціально-психологічні аспекти алкоголізму та наркоманії: Навч. Посібник. –К.: Либідь, 2006. - 328с.	ЗМ №2

Продовження табл. 2.7

1	2
3.Яким Р.С. Безпека життєдіяльності людини: Навч. Посібник. –Львів: Бескид Біт, 2005. -304с.	ЗМ №1-№2
4.Безпека життєдіяльності. Навчальний посібник. Під редакцією Березуцького В.В. - Х.: Факт, 2005. – 384с.	ЗМ №1-№2
5.Пістун І.П., Кіт Ю.В. Безпека життєдіяльності (Психофізіологічні аспекти). Практичні заняття: Навч. Посібник. –Львів: Афіша, 2000. - 239с.	ЗМ №2
3) Методичне забезпечення (реєстр методичних вказівок, інструкцій до лабораторних робіт, планів семінарських занять, комп'ютерних програм, відео-аудіо-матеріалів, плакатів тощо)	
1. Методичні вказівки до виконання практичних завдань з курсу „Безпека життєдіяльності” (для студентів 2 курсу денної форми навчання напряму підготовки 6.020107 «Туризм»)/Укл. О.Ю.Нікітченко, С.В.Нестеренко – Харків: ХНАМГ, 2010. – 38.	ЗМ №1-№2
Плакати:	
1.Схема ієрархії техногенної і природної безпеки.	ЗМ №2
2.Схема структури наук про безпеку	ЗМ №1
3.Таблиця „Порівняльна характеристика коефіцієнта частоти нещасних випадків на 100 тис. населення”	ЗМ №1
4.Таблиця „Категорії серйозності небезпеки”	ЗМ №1
5.Таблиця „Матриця оцінки ризику”	ЗМ №1
6.Таблиця „Джерела та рівні шуму”	ЗМ №2
7.Таблиця „Одиниці виміру радіоактивних випромінювань”	ЗМ №2-
8.Таблиця „Приблизний хронометраж енерговитрат людей”	ЗМ №2
9.Таблиця „Енерговитрати людини на різних етапах діяльності”.	ЗМ №2
10.Таблиця „Стан травматизму в Україні по роках”	ЗМ №1
11.Таблиця „Медикаменти і засоби для надання першої долікарської допомоги”	ЗМ №2
12.Таблиця „Гранично допустимі концентрації шкідливих речовин у ґрунтах”.	ЗМ №2
13.Таблиця „Гранично допустимі концентрації шкідливих речовин у питній воді”.	ЗМ №2
14. Таблиця „Гранично допустимі концентрації шкідливих речовин у атмосфері населених пунктів”	ЗМ №2

2.7. Критерії оцінювання знань і вмінь студентів

При оцінюванні знань за основу слід брати повноту і правильність виконання студентами завдань. Необхідно враховувати здатність студента: диференціювати, інтегрувати та уніфікувати знання; інтерпретувати схеми, графіки, діаграми; встановлювати різницю між причинами і наслідками; застосовувати правила, методи, принципи, закони у конкретних ситуаціях; викладати матеріал на папері логічно, послідовно з дотриманням вимог нормативних документів.

Оцінка за виконання завдань з нормативної дисципліни „Безпека життєдіяльності” виставляється згідно з існуючим положенням за чотирьохбальною системою - „відмінно”, „добре”, „задовільно”, „незадовільно”.

„Відмінно” – глибокі та системні знання учбового матеріалу, тобто студент опанував основну та додаткову літературу, добре уявляє зв'язок головних питань дисципліни і їх значення для майбутнього професійного напрямку.

„Добре” – тверді знання навчального матеріалу та вміння застосовувати отримані теоретичні та практичні навички в конкретних ситуаціях. Студент засвоїв основну літературу, здатний до самостійного використання та оновлення знань у процесі навчання та подальшої професійної діяльності.

„Задовільно” – студент знає основний програмний матеріал у обсязі, необхідному для подальшого навчання та наступної праці за фахом, вміє викладати матеріал логічно та послідовно, але є деякі помилки, загальне ж враження позитивне. Знає основну літературу.

За наявності зазначених знань студент отримує залік з вивченого курсу нормативної дисципліни „Безпека життєдіяльності”.

У випадку отримання оцінки „незадовільно” (тобто коли є суттєві прогалини в знаннях основного навчального матеріалу. Студент не може самостійно продовжувати навчання або приступити до професійної діяльності. Потрібні додаткові знання з даної дисципліни) студент не отримує залік і повинен забезпечити належне вивчення матеріалу дисципліни.

Відповідно до „Положення про кредитно-модульну систему організації навчального процесу” МОНУ та наказу ректора ХНАМГ від 14.12.2006р. №173-01 „Про введення в дію типової форми накопичувальних заліково-екзаменаційних відомостей (за кредитно-модульною системою організації навчального процесу в Академії)”, критерії оцінювання навчальних досягнень студентів передбачені в табл. 11.8.

Таблиця 2.8. – Критерії оцінювання навчальних досягнень студентів

% набраних балів	Оцінка за національною шкалою	Оцінка за шкалою ECTS
більше 90-100 включно	Відмінно	A
більше 80-90 включно	Добре	B
більше 70-80 включно		C
більше 60-70 включно		D
більше 50-60 включно	Задовільно	E
більше 25-50 включно		FX
від 0-25 включно	Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	F

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

Основна

1. Безпека життєдіяльності. Є.П. Желібо, -К.: Каравела, 2005. -344с.
2. Конспект лекцій з курсу «Безпека життєдіяльності». О.В. Овчаров, -Х.: ХНАМГ, 2006. -132с.

Додаткова

3. Безпека життєдіяльності: соціально-психологічні аспекти алкоголізму та наркоманії. Н.Ю. Максимова, -К.:Либідь, 2006. -328с.
4. Безпека життєдіяльності. Р.С. Яким, -Львів: Бескид Біт, 2005. -304с.
5. Безпека життєдіяльності. Ю.С. Скобло, -К.: Кондор, 2003. -424с.
6. Безпека життєдіяльності. В.А. Лушкін, -К., 2001. -350с.
7. Безпека життєдіяльності. Є.П. Желібо, -К.: Каравела, 2001. -340с.
8. Безпека життєдіяльності. В.С. Джигирей, -Львів: Афіша, 2000. -248с.
9. Безпека життєдіяльності. Є.П. Желібо, -К.: Каравела, 2000. -322с.
10. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность технологических процессов и производства. П.П. Кукин. –М.: Высшая школа, 1999. -318с.
11. Безпека життєдіяльності. Я.І. Бедрій. –Львів.: Афіша, 1999. 275с.
12. Безпека життєдіяльності. І.П. Пістун, -Суми.: Університетська книга, 1999. -301с.
13. Безопасность жизнедеятельности. Э.А. Арустамов, -М.: ИВЦ «Маркетинг», 1998. -448с.
14. Безпека життєдіяльності. І.П. Пістун, -Львів.: Світ, 1995. -288с.
15. Теоретичні основи безпеки життєдіяльності. –Харків: ХДАМГ, 1995. -97с.
16. Безопасность жизнедеятельности. Конспект лекций. С.В. Белов, С.В. Белов, -М.: Высшая школа, 1992. -110с.
17. Безпека життєдіяльності.(Психофізіологічні аспекти). Практичні заняття. І.П. Пістун. –Львів: Афіша, 2000. -239с.
18. Безопасность жизнедеятельности. С.В. Белов, -М.: Высшая школа, 2000. -320с.
19. Безпека життєдіяльності. В.С. Джигирей, -Львів: Афіша, 2001. -356с.

Ресурси мережі Інтернет

20. <http://www.mns.gov.ua>. Журнал „Надзвичайна ситуація”, засновник: Агентство „Чорнобильінтерінформ”, м.Київ.
21. Поштовий індекс: 01237, 01893, e-mail: [osnova @ iptelekom. net. ua](mailto:osnova@iptelekom.net.ua). Журнал „Безпека життєдіяльності”, засновники: Міжнародна академія безпеки життєдіяльності; видавництво „Основа”.
22. <http://www.school-obz.org>. Журнал «Основы безопасности жизнедеятельности», печатный орган Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

НАВЧАЛЬНЕ ВИДАННЯ

Нікітченко Ольга Юріївна

Програма навчальної дисципліни і робоча програма навчальної дисципліни **«Безпека життєдіяльності»** (для студентів денної та заочної форми навчання за напрямом підготовки 6.070101- «Транспортні технології (за видами транспорту)»)

Комп'ютерна верстка: Н.М. Колісник

План 2010, поз. 119 Р

Підп. до друку 20.10.2010 р.

Друк на ризографі

Тираж 10 пр.

Формат 60х84 1/16

Ум. друк. арк. 1,2

Зам. № 6457

Видавець і виготовлювач:

Харківська національна академія міського господарства,
вул. Революції, 12, Харків, 61002

Електронна адреса: rectorat@ksame.kharkov.ua

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи: ДК №731 від 19.12.2001